

EAST Search History

[Ref #]
S2
[Hits]
1
[Search Query]
"10/697105"
[DBs]
US-PGPUB; USPAT
[Default Operator]
OR
[Plurals]
ON
[Time Stamp]
2007/04/17 11:41

[Ref #]
S3
[Hits]
41
[Search Query]
yasunaga.in. and miyazawa.in.
[DBs]
US-PGPUB; USPAT
[Default Operator]
OR
[Plurals]
ON
[Time Stamp]
2007/04/17 11:42

[Ref #]
S4
[Hits]
23
[Search Query]
S3 and speech
[DBs]
US-PGPUB; USPAT
[Default Operator]
OR
[Plurals]
ON
[Time Stamp]
2007/04/17 11:46

[Ref #]
S5
[Hits]
4
[Search Query]
S4 and noise
[DBs]
US-PGPUB; USPAT
[Default Operator]
OR
[Plurals]
ON

SearchHistory#01.txt

[Time Stamp]
2007/04/26 15:57

[Ref #]
S6
[Hits]
40947
[Search Query]
acoustic and model
[DBs]
US-PGPUB; USPAT
[Default Operator]
OR
[Plurals]
ON
[Time Stamp]
2007/04/19 16:24

[Ref #]
S7
[Hits]
38141
[Search Query]
(acoustic and model).bi.
[DBs]
US-PGPUB; USPAT
[Default Operator]
OR
[Plurals]
ON
[Time Stamp]
2007/04/18 11:03

[Ref #]
S8
[Hits]
18879
[Search Query]
S6 and noise
[DBs]
US-PGPUB; USPAT
[Default Operator]
OR
[Plurals]
ON
[Time Stamp]
2007/04/18 11:04

[Ref #]
S9
[Hits]
18879
[Search Query]
S6 and noise
[DBs]
US-PGPUB; USPAT
[Default Operator]
OR
[Plurals]

SearchHistory#01.txt

ON
[Time Stamp]
2007/04/18 11:04

[Ref #]
S10
[Hits]
693
[Search Query]
704/233.ccls.
[DBs]
US-PGPUB; USPAT
[Default Operator]
OR
[Plurals]

ON
[Time Stamp]
2007/04/18 11:05

[Ref #]
S11
[Hits]
278
[Search Query]
S10 and acoustic and model
[DBs]
US-PGPUB; USPAT
[Default Operator]
OR
[Plurals]

ON
[Time Stamp]
2007/04/18 11:05

[Ref #]
S12
[Hits]
18000
[Search Query]
"704".clas.
[DBs]
US-PGPUB; USPAT
[Default Operator]
OR
[Plurals]

ON
[Time Stamp]
2007/04/19 16:25

[Ref #]
S17
[Hits]
41025
[Search Query]
acoustic and model
[DBs]
US-PGPUB; USPAT
[Default Operator]
OR

SearchHistory#01.txt

[Plurals]
ON
[Time Stamp]
2007/04/19 16:35

[Ref #]
S18
[Hits]
4594
[Search Query]
S12 and S17
[DBs]
US-PGPUB; USPAT
[Default Operator]
OR
[Plurals]
ON
[Time Stamp]
2007/04/19 16:34

[Ref #]
S19
[Hits]
7513
[Search Query]
noise and "704".clas.
[DBs]
US-PGPUB; USPAT
[Default Operator]
OR
[Plurals]
ON
[Time Stamp]
2007/04/19 16:34

[Ref #]
S21
[Hits]
1812
[Search Query]
acoustic adj model
[DBs]
US-PGPUB; USPAT
[Default Operator]
OR
[Plurals]
ON
[Time Stamp]
2007/04/19 16:47

[Ref #]
S22
[Hits]
1384
[Search Query]
S12 and S21
[DBs]
US-PGPUB; USPAT
[Default Operator]

SearchHistory#01.txt

OR
[Plurals]
ON
[Time Stamp]
2007/04/19 16:36

[Ref #]
S23
[Hits]
429
[Search Query]
S21 with generat\$4
[DBs]
US-PGPUB; USPAT
[Default Operator]
OR
[Plurals]
ON
[Time Stamp]
2007/04/19 16:43

[Ref #]
S24
[Hits]
241
[Search Query]
S23 and noise
[DBs]
US-PGPUB; USPAT
[Default Operator]
OR
[Plurals]
ON
[Time Stamp]
2007/04/19 16:43

[Ref #]
S25
[Hits]
1794
[Search Query]
(acoustic adj model).bi.
[DBs]
US-PGPUB; USPAT
[Default Operator]
OR
[Plurals]
ON
[Time Stamp]
2007/04/19 16:44

[Ref #]
S26
[Hits]
1370
[Search Query]
S25 and S12
[DBs]
US-PGPUB; USPAT

[Default Operator]
OR
[Plurals]
ON
[Time Stamp]
2007/04/19 16:44

[Ref #]
S27
[Hits]
689
[Search Query]
S26 and noise
[DBs]
US-PGPUB; USPAT
[Default Operator]
OR
[Plurals]
ON
[Time Stamp]
2007/04/19 16:44

[Ref #]
S28
[Hits]
569
[Search Query]
S27 and (speech adj recognition)
[DBs]
US-PGPUB; USPAT
[Default Operator]
OR
[Plurals]
ON
[Time Stamp]
2007/04/19 16:45

[Ref #]
S29
[Hits]
537
[Search Query]
(acoustic adj model) with (creat\$4 or generat\$4)
[DBs]
US-PGPUB; USPAT
[Default Operator]
OR
[Plurals]
ON
[Time Stamp]
2007/04/19 16:48

[Ref #]
S30
[Hits]
233
[Search Query]
S29 and noise and (speech adj recognition)
[DBs]

SearchHistory#01.txt

US-PGPUB; USPAT
[Default Operator]
OR
[Plurals]
ON
[Time Stamp]
2007/04/19 16:48

[Ref #]
S31
[Hits]
32
[Search Query]
((plural or multiple or various) with (types or kinds or variet\$4) with noise) and
model and (speech adj recognition)
[DBs]
US-PGPUB; USPAT
[Default Operator]
OR
[Plurals]
ON
[Time Stamp]
2007/04/19 16:53

[Ref #]
S32
[Hits]
14
[Search Query]
("20020077813" | "20030036902" | "5761639" | "5890113" | "5917944" | "5960397" |
"5970446" | "6148105" | "6381569" | "6449594" | "6510408" | "6529866" |
"6631348").PN. OR ("7065487").URPN.
[DBs]
US-PGPUB; USPAT; USOCR
[Default Operator]
OR
[Plurals]
ON
[Time Stamp]
2007/04/25 08:26

[Ref #]
S33
[Hits]
72
[Search Query]
multiple near5 ((acoustic OR noise) adj model)
[DBs]
US-PGPUB; USPAT
[Default Operator]
OR
[Plurals]
ON
[Time Stamp]
2007/04/26 16:09

[Ref #]
S34
[Hits]

7
[Search Query]
"6449594"
[DBs]
US-PGPUB; USPAT
[Default Operator]
OR
[Plurals]
ON
[Time Stamp]
2007/05/02 08:27

[Ref #]
S35
[Hits]
18172
[Search Query]
"704".clas.
[DBs]
US-PGPUB; USPAT
[Default Operator]
OR
[Plurals]
ON
[Time Stamp]
2007/05/15 10:03

[Ref #]
S36
[Hits]
1818
[Search Query]
(acoustic adj model).bi.
[DBs]
US-PGPUB; USPAT
[Default Operator]
OR
[Plurals]
ON
[Time Stamp]
2007/05/15 10:03

[Ref #]
S37
[Hits]
1384
[Search Query]
S36 and S35
[DBs]
US-PGPUB; USPAT
[Default Operator]
OR
[Plurals]
ON
[Time Stamp]
2007/05/15 10:03

[Ref #]
S38

SearchHistory#01.txt

[Hits]
697
[Search Query]
s37 and noise
[DBs]
US-PGPUB; USPAT
[Default Operator]
OR
[Plurals]
ON
[Time Stamp]
2007/05/15 10:03

[Ref #]
s45
[Hits]
36
[Search Query]
(US-20040138882-\$ or US-20020049587-\$ or US-20070073539-\$ or US-20070033034-\$ or
US-20070033028-\$ or US-20070033027-\$ or US-20060253282-\$ or US-20040093210-\$ or
US-20030204398-\$ or US-20030120488-\$ or US-20030036902-\$ or US-20020087306-\$ or
US-20030050783-\$ or US-20020055840-\$ or US-20060173684-\$ or US-20060136203-\$ or
US-20030220791-\$ or US-20020065584-\$).did. or (US-7065487-\$ or US-7197456-\$ or
US-7165027-\$ or US-6842734-\$ or US-6148105-\$ or US-6510408-\$ or US-6449594-\$ or
US-5917944-\$ or US-6381569-\$ or US-4783803-\$ or US-5970446-\$ or US-5960397-\$ or
US-7209881-\$ or US-5749068-\$ or US-4933973-\$ or US-6070136-\$ or US-6044343-\$ or
US-5956679-\$).did.
[DBs]
US-PGPUB; USPAT
[Default Operator]
OR
[Plurals]
ON
[Time Stamp]
2007/05/21 14:26

[Ref #]
s46
[Hits]
16
[Search Query]
remov\$3 and s45
[DBs]
US-PGPUB; USPAT
[Default Operator]
OR
[Plurals]
ON
[Time Stamp]
2007/05/21 14:26

[Ref #]
s48
[Hits]
899
[Search Query]
(US-20040138882-\$ or US-20020049587-\$ or US-20050154589-\$ or US-20050192803-\$ or
US-20040236577-\$ or US-20050131694-\$ or US-20030040919-\$ or US-20040111263-\$ or
US-20030061044-\$ or US-20020055842-\$ or US-20070073539-\$ or US-20070038449-\$ or
US-20070038436-\$ or US-20070038442-\$ or US-20070033031-\$ or US-20070033028-\$ or

SearchHistory#01.txt

US-20070033005-\$ or US-20060282264-\$ or US-20060247929-\$ or US-20060235684-\$ or
US-20060224382-\$ or US-20060217977-\$ or US-20060195317-\$ or US-20060184363-\$ or
US-20060293887-\$ or US-20060085183-\$).did. or (US-20060074651-\$ or US-20060253282-\$
or US-20050273325-\$ or US-20050222842-\$ or US-20060224387-\$ or US-20050182624-\$ or
US-20050114128-\$ or US-20050114127-\$ or US-20050071159-\$ or US-20060206325-\$ or
US-20050010406-\$ or US-20040260547-\$ or US-20040260546-\$ or US-20040204937-\$ or
US-20040176952-\$ or US-20040093210-\$ or US-20040083100-\$ or US-20060116874-\$ or
US-20040064315-\$ or US-20040002860-\$ or US-20030204398-\$ or US-20060100862-\$ or
US-20050159948-\$ or US-20050228662-\$ or US-20030182114-\$ or US-20030130842-\$ or
US-20030120488-\$).did. or (US-20030055639-\$ or US-20050080623-\$ or US-20030040908-\$
or US-20030036902-\$ or US-20020188444-\$ or US-20020165712-\$ or US-20060053014-\$ or
US-20060053009-\$ or US-20040111260-\$ or US-20020120443-\$ or US-20020087307-\$ or
US-20020087306-\$ or US-20020077813-\$ or US-20020069054-\$ or US-20020038211-\$ or
US-20020035472-\$ or US-20010021905-\$ or US-20030171922-\$ or US-20030115055-\$ or
US-20030033144-\$ or US-20030033143-\$ or US-20020052741-\$ or US-20020035471-\$ or
US-20020128826-\$ or US-20020116190-\$ or US-20050246172-\$ or US-20050232435-\$).did.
or (US-20050203742-\$ or US-20050171783-\$ or US-20050149326-\$ or US-20050075875-\$ or
US-20050071162-\$ or US-20050027527-\$ or US-20050010410-\$ or US-20040264707-\$ or
US-20040215458-\$ or US-20040215447-\$ or US-20040196986-\$ or US-20040193408-\$ or
US-20040175006-\$ or US-20040165478-\$ or US-20040064322-\$ or US-20040059576-\$ or
US-20040024599-\$ or US-20040006696-\$ or US-20030216914-\$ or US-20030187646-\$ or
US-20030152261-\$ or US-20030149559-\$ or US-20030033153-\$ or US-20030028378-\$ or
US-20020198713-\$ or US-20020191800-\$ or US-20020103639-\$).did. or (US-20020091511-\$
or US-20020087863-\$ or US-20020087314-\$ or US-20020082829-\$ or US-20020072918-\$ or
US-20020072905-\$ or US-20020055913-\$ or US-20020055844-\$ or US-20020046024-\$ or
US-20020042712-\$ or US-20010056343-\$ or US-20010018654-\$ or US-20050159957-\$ or
US-20050159950-\$ or US-20050043954-\$ or US-20050043949-\$ or US-20050038653-\$ or
US-20020198715-\$ or US-20020198712-\$ or US-20050288922-\$ or US-20050283364-\$ or
US-20050273333-\$ or US-20050267755-\$ or US-20050266831-\$ or US-20050256714-\$ or
US-20050187758-\$ or US-20050119885-\$).did. or (US-20050114141-\$ or US-20050108012-\$
or US-20050071157-\$ or US-20050049872-\$ or US-20050049857-\$ or US-20050043948-\$ or
US-20050043945-\$ or US-20050038655-\$ or US-20040267528-\$ or US-20040260548-\$ or
US-20040254791-\$ or US-20040230420-\$ or US-20040220804-\$ or US-20040210443-\$ or
US-20040181410-\$ or US-20040172247-\$ or US-20040158467-\$ or US-20040143435-\$ or
US-20040117188-\$ or US-20040117183-\$ or US-20040107108-\$ or US-20040107098-\$ or
US-20040107097-\$ or US-20040098263-\$ or US-20040083104-\$ or US-20040054531-\$ or
US-20040044528-\$).did. or (US-20040044522-\$ or US-20040039572-\$ or US-20040030557-\$
or US-20040019483-\$ or US-20040015352-\$ or US-20040002867-\$ or US-20030236665-\$ or
US-20030236663-\$ or US-20030225578-\$ or US-20030191643-\$ or US-20030191629-\$ or
US-20030191625-\$ or US-20030182131-\$ or US-20020198706-\$ or US-20020193997-\$ or
US-20030144839-\$ or US-20030130852-\$ or US-20030125955-\$ or US-20030125945-\$ or
US-20030110035-\$ or US-20030093269-\$ or US-20030093263-\$ or US-20030061037-\$ or
US-20030055640-\$ or US-20030050783-\$ or US-20030050780-\$ or US-20030033150-\$).did.
or (US-20020072900-\$ or US-20020188446-\$ or US-20020184373-\$ or US-20020177998-\$ or
US-20020173958-\$ or US-20020165715-\$ or US-20020152069-\$ or US-20020143528-\$ or
US-20020138274-\$ or US-20020107695-\$ or US-20020091521-\$ or US-20020091519-\$ or
US-20020062212-\$ or US-20020055840-\$ or US-20020048350-\$ or US-20070027685-\$ or
US-20070025562-\$ or US-20070011010-\$ or US-20070005354-\$ or US-20070015467-\$ or
US-20060293897-\$ or US-20060293889-\$ or US-20060287856-\$ or US-20060287854-\$ or
US-20060274911-\$ or US-20060271370-\$ or US-20060265223-\$).did. or (US-20060253285-\$
or US-20060253278-\$ or US-20060235701-\$ or US-20060235698-\$ or US-20060239471-\$ or
US-20060233389-\$ or US-20060224384-\$ or US-20060217966-\$ or US-20060195323-\$ or
US-20060212297-\$ or US-20060206326-\$ or US-20060206321-\$ or US-20060206322-\$ or
US-20060190258-\$ or US-20060190097-\$ or US-20060178886-\$ or US-20060178882-\$ or
US-20060190251-\$ or US-20060143006-\$ or US-20060178875-\$ or US-20060178871-\$ or
US-20060173684-\$ or US-20060165202-\$ or US-20060149558-\$ or US-20060140406-\$ or
US-20060136206-\$ or US-20060136203-\$).did. or (US-20060129397-\$ or US-20060122832-\$
or US-20060116877-\$ or US-20060115104-\$ or US-20060111897-\$ or US-20060085191-\$ or
US-20060085187-\$ or US-20060074660-\$ or US-20060074656-\$ or US-20060069561-\$ or
US-20060058996-\$ or US-20060069558-\$ or US-20060053003-\$ or US-20060036441-\$ or
US-20060053008-\$ or US-20060041431-\$ or US-20060041427-\$ or US-20060028337-\$ or
US-20060004521-\$ or US-20050261907-\$ or US-20050232084-\$ or US-20050203751-\$ or
US-20050137862-\$ or US-20050091057-\$ or US-20050055210-\$ or US-20050038650-\$ or

SearchHistory#01.txt

US-20050143997-\$).did. or (US-20040205403-\$ or US-20040204930-\$ or US-20040199385-\$
or US-20030225581-\$ or US-20030225577-\$ or US-20030223593-\$ or US-20030220791-\$ or
US-20030182113-\$ or US-20030167169-\$ or US-20030163313-\$ or US-20030144841-\$ or
US-20030055655-\$ or US-20030046068-\$ or US-20020099515-\$ or US-20020143540-\$ or
US-20020138265-\$ or US-20020069055-\$ or US-20020095295-\$ or US-20020091526-\$ or
US-20020059065-\$ or US-20050119883-\$ or US-20040122672-\$ or US-20040015464-\$ or
US-20050038657-\$ or US-20050049880-\$ or US-20030050779-\$ or US-20050043947-\$).did.
or (US-20020138811-\$ or US-20020128840-\$ or US-20060015336-\$ or US-20060009972-\$ or
US-20060009965-\$ or US-20050143999-\$ or US-20050131705-\$ or US-20050131686-\$ or
US-20050119887-\$ or US-20050171775-\$ or US-20050256706-\$ or US-20050246171-\$ or
US-20050228669-\$ or US-20050216266-\$ or US-20050203735-\$ or US-20050108011-\$ or
US-20050159951-\$ or US-20050149325-\$ or US-20050033571-\$ or US-20050105712-\$ or
US-20050102139-\$ or US-20050071170-\$ or US-20040199393-\$ or US-20050027515-\$ or
US-20050010412-\$ or US-20040138881-\$ or US-20040199386-\$).did. or (US-20040193421-\$
or US-20040049388-\$ or US-20040128140-\$ or US-20040128130-\$ or US-20040015350-\$ or
US-20040049385-\$ or US-20030191638-\$ or US-20030191637-\$ or US-20040015351-\$ or
US-20030163320-\$ or US-20030154078-\$ or US-20030216911-\$ or US-20030088421-\$ or
US-20030061050-\$ or US-20030182110-\$ or US-20030177003-\$ or US-20030018475-\$ or
US-20030012347-\$ or US-20020169611-\$ or US-20020169604-\$ or US-20030023440-\$ or
US-20020091518-\$ or US-20020087325-\$ or US-20020065584-\$ or US-20020173953-\$ or
US-20020035477-\$ or US-20020035473-\$).did. or (US-20020013709-\$ or US-20020013705-\$
or US-20020010578-\$ or US-20030204394-\$ or US-20050281415-\$ or US-20030004712-\$ or
US-20010000534-\$ or US-20040236570-\$ or US-20040246607-\$ or US-20040047474-\$ or
US-20050089148-\$ or US-20050179540-\$ or US-20040165735-\$ or US-20050261893-\$ or
US-20020173276-\$ or US-20020184012-\$ or US-20020184017-\$ or US-20040181409-\$ or
US-20030185411-\$ or US-20050165604-\$ or US-20010051871-\$ or US-20020049600-\$ or
US-20030088411-\$ or US-20040208334-\$ or US-20050078967-\$ or US-20050246604-\$ or
US-20070047753-\$).did. or (US-20050232436-\$ or US-20050234729-\$ or US-20010016814-\$
or US-20050244020-\$ or US-20040170293-\$ or US-20030118197-\$ or US-20030120483-\$ or
US-20050278167-\$ or US-20040028239-\$).did. or (US-7065487-\$ or US-5983186-\$ or
US-7058576-\$ or US-6901365-\$ or US-6038531-\$ or US-6564185-\$ or US-6446039-\$ or
US-6349281-\$ or US-6070139-\$ or US-5946658-\$ or US-5899972-\$ or US-5842168-\$ or
US-5794204-\$ or US-7174292-\$ or US-7165028-\$ or US-7162421-\$ or US-7155388-\$ or
US-7139701-\$ or US-7197456-\$ or US-7133826-\$ or US-7120580-\$ or US-7117151-\$ or
US-7107214-\$ or US-7203640-\$ or US-7107210-\$ or US-7103540-\$).did. or (US-7092882-\$
or US-7089177-\$ or US-7146315-\$ or US-7165027-\$ or US-7035798-\$ or US-7003455-\$ or
US-7103541-\$ or US-7089182-\$ or US-7089178-\$ or US-6999924-\$ or US-6990446-\$ or
US-6985860-\$ or US-6772118-\$ or US-6959276-\$ or US-6912497-\$ or US-6910011-\$ or
US-6901363-\$ or US-6901362-\$ or US-7065488-\$ or US-7050954-\$ or US-6868378-\$ or
US-6862359-\$ or US-6804646-\$ or US-6804640-\$ or US-6785648-\$ or US-7016837-\$ or
US-7171356-\$).did. or (US-7149690-\$ or US-7146319-\$ or US-7133827-\$ or US-7120582-\$
or US-6985858-\$ or US-6782363-\$ or US-6782361-\$ or US-6778954-\$ or US-6772117-\$ or
US-6757395-\$ or US-7092884-\$ or US-7088853-\$ or US-7082367-\$ or US-7054817-\$ or
US-7050965-\$ or US-7035790-\$ or US-7020603-\$ or US-7016838-\$ or US-7010129-\$ or
US-6999929-\$ or US-6950796-\$ or US-6999925-\$ or US-6937981-\$ or US-6895379-\$ or
US-6895376-\$ or US-6889189-\$ or US-6836760-\$).did. or (US-6798715-\$ or US-6751590-\$
or US-6718303-\$ or US-6751588-\$ or US-6717991-\$ or US-6711536-\$ or US-6876966-\$ or
US-6615178-\$ or US-6587824-\$ or US-6571210-\$ or US-6542866-\$ or US-6539353-\$ or
US-6519547-\$ or US-6502072-\$ or US-6442524-\$ or US-6842734-\$ or US-6687672-\$ or
US-6633843-\$ or US-6434520-\$ or US-6421453-\$ or US-6408272-\$ or US-6356865-\$ or
US-6347148-\$ or US-6345100-\$ or US-6330673-\$ or US-6320965-\$ or US-6292779-\$).did.
or (US-6278968-\$ or US-6272463-\$ or US-6266642-\$ or US-6263308-\$ or US-6260011-\$ or
US-6256607-\$ or US-6243669-\$ or US-6223150-\$ or US-6760699-\$ or US-6611801-\$ or
US-6606595-\$ or US-6577997-\$ or US-6549586-\$ or US-6219634-\$ or US-6209094-\$ or
US-6205424-\$ or US-6173266-\$ or US-6161090-\$ or US-6148105-\$ or US-6092043-\$ or
US-6073097-\$ or US-6510408-\$ or US-6473733-\$ or US-6449594-\$ or US-6055498-\$ or
US-6009399-\$ or US-6009392-\$).did. or (US-5983179-\$ or US-5920837-\$ or US-5920836-\$
or US-5917944-\$ or US-5909666-\$ or US-5897616-\$ or US-6647367-\$ or US-5850627-\$ or
US-5825320-\$ or US-5791904-\$ or US-5778336-\$ or US-5754972-\$ or US-5568450-\$ or
US-5475651-\$ or US-5333236-\$ or US-5293584-\$ or US-5267345-\$ or US-5027406-\$ or
US-4977599-\$ or US-4903305-\$ or US-6393396-\$ or US-6377918-\$ or US-6594629-\$ or
US-6594365-\$ or US-4783803-\$ or US-6529866-\$ or US-6574601-\$).did. or (US-6289309-\$
or US-6453289-\$ or US-6275798-\$ or US-6275797-\$ or US-6324509-\$ or US-6178399-\$ or

SearchHistory#01.txt

US-6173258-\$ or US-6161087-\$ or US-6263216-\$ or US-6076057-\$ or US-5995924-\$ or
US-5978763-\$ or US-5960397-\$ or US-7043431-\$ or US-6442519-\$ or US-5930749-\$ or
US-5826230-\$ or US-5966690-\$ or US-5842162-\$ or US-7149691-\$ or US-7203651-\$ or
US-7197460-\$ or US-7194069-\$ or US-7181399-\$ or US-7174298-\$ or US-7165031-\$ or
US-7024364-\$).did. or (US-7143033-\$ or US-5749068-\$ or US-5615299-\$ or US-5611019-\$
or US-5590242-\$ or US-5583968-\$ or US-5574824-\$ or US-5572623-\$ or US-7139698-\$ or
US-7117148-\$ or US-7103547-\$ or US-7103542-\$ or US-7085720-\$ or US-7085716-\$ or
US-7082395-\$ or US-7076422-\$ or US-7065490-\$ or US-7050550-\$ or US-7043422-\$ or
US-6816858-\$ or US-7016839-\$ or US-7013275-\$ or US-7006971-\$ or US-7006881-\$ or
US-6985863-\$ or US-6985861-\$ or US-6980952-\$).did. or (US-6963837-\$ or US-6944590-\$
or US-6934756-\$ or US-6931374-\$ or US-6925154-\$ or US-6915259-\$ or US-6868045-\$ or
US-6865531-\$ or US-6850887-\$ or US-6839669-\$ or US-5528731-\$ or US-5487129-\$ or
US-5353376-\$ or US-5274739-\$ or US-5655057-\$ or US-6829578-\$ or US-6411933-\$ or
US-6801604-\$ or US-6728673-\$ or US-6714910-\$ or US-6704709-\$ or US-6681206-\$ or
US-6675142-\$ or US-6671669-\$ or US-6654955-\$ or US-6640145-\$ or US-4926488-\$).did.
or (US-6601028-\$ or US-6601027-\$ or US-6611803-\$ or US-6571208-\$ or US-6567778-\$ or
US-6560574-\$ or US-6502073-\$ or US-6490558-\$ or US-6490555-\$ or US-6490553-\$ or
US-6487531-\$ or US-6470314-\$ or US-6456970-\$ or US-6026359-\$ or US-6418411-\$ or
US-6401064-\$ or US-6389395-\$ or US-6389393-\$ or US-6377921-\$ or US-6370503-\$ or
US-6366882-\$ or US-6301561-\$ or US-6285980-\$ or US-6266633-\$ or US-4829578-\$ or
US-4713777-\$ or US-4627091-\$).did. or (US-6226611-\$ or US-6208964-\$ or US-6167377-\$
or US-6163768-\$ or US-6148284-\$ or US-6125345-\$ or US-6112174-\$ or US-6076059-\$ or
US-6073096-\$ or US-6067517-\$ or US-6067514-\$ or US-6038535-\$ or US-6029124-\$ or
US-4718094-\$ or US-6006175-\$ or US-5946656-\$ or US-4937871-\$ or US-5924066-\$ or
US-5907825-\$ or US-5842163-\$ or US-5835667-\$ or US-5832428-\$ or US-5825894-\$ or
US-5806029-\$ or US-5745874-\$ or US-5732187-\$ or US-5729694-\$).did. or (US-5715367-\$
or US-5706397-\$ or US-5692104-\$ or US-5465317-\$ or US-5388183-\$ or US-5371853-\$ or
US-5278942-\$ or US-5233681-\$ or US-4933973-\$ or US-4905286-\$ or US-4897878-\$ or
US-4630304-\$ or US-7181391-\$ or US-7027987-\$ or US-7114072-\$ or US-6912498-\$ or
US-6904405-\$ or US-7024359-\$ or US-6954745-\$ or US-6529871-\$ or US-6766295-\$ or
US-6374224-\$ or US-6389111-\$ or US-6253175-\$ or US-6282507-\$ or US-6101468-\$ or
US-5960394-\$).did. or (US-5960390-\$ or US-5940788-\$ or US-5915236-\$ or US-5704007-\$
or US-5679001-\$ or US-3958458-\$ or US-4833712-\$ or US-6003003-\$ or US-7130776-\$ or
US-6070140-\$ or US-5319736-\$ or US-6404925-\$ or US-7016822-\$ or US-6212498-\$ or
US-4811399-\$ or US-7206741-\$ or US-7181392-\$ or US-7181390-\$ or US-7136817-\$ or
US-7124080-\$ or US-7031917-\$ or US-7062436-\$ or US-7054810-\$ or US-7050975-\$ or
US-6999926-\$ or US-7024352-\$ or US-7016849-\$).did. or (US-6990447-\$ or US-6816836-\$
or US-6920424-\$ or US-6917918-\$ or US-6668243-\$ or US-6804330-\$ or US-6505153-\$ or
US-6658385-\$ or US-6505155-\$ or US-6304841-\$ or US-6424943-\$ or US-6151573-\$ or
US-6324507-\$ or US-6308155-\$ or US-6055499-\$ or US-5946654-\$ or US-5930753-\$ or
US-6064959-\$ or US-5764851-\$ or US-5752232-\$ or US-5995934-\$ or US-5664061-\$ or
US-5596680-\$ or US-4866778-\$ or US-4837831-\$ or US-4805219-\$ or US-4803729-\$).did.
or (US-4759068-\$ or US-4748670-\$ or US-5991720-\$ or US-5289544-\$ or US-6219642-\$ or
US-4847885-\$ or US-5003602-\$ or US-5598505-\$ or US-5586215-\$ or US-6243677-\$ or
US-5499288-\$ or US-5771306-\$ or US-6067515-\$ or US-4873714-\$ or US-4949374-\$ or
US-6202047-\$ or US-6615171-\$ or US-7026957-\$ or US-4395593-\$ or US-5185848-\$ or
US-6278799-\$ or US-5995933-\$ or US-6233556-\$ or US-5758316-\$ or US-5737718-\$ or
US-5832426-\$ or US-5901234-\$).did. or (US-6199038-\$ or US-4597318-\$ or US-6314391-\$
or US-6356211-\$ or US-6223161-\$ or US-4032710-\$ or US-5579436-\$ or US-5522011-\$ or
US-5497447-\$ or US-5577117-\$ or US-5732388-\$ or US-5742693-\$ or US-5787230-\$ or
US-6112176-\$ or US-5754978-\$ or US-6323846-\$ or US-5790754-\$ or US-5812972-\$ or
US-5819223-\$ or US-5835607-\$ or US-5856722-\$ or US-5905969-\$ or US-5912923-\$ or
US-5924065-\$ or US-5949892-\$ or US-5970159-\$ or US-6009391-\$).did. or (US-6021387-\$
or US-6614911-\$ or US-6701095-\$ or US-6950613-\$ or US-7035796-\$ or US-7136494-\$ or
US-7146111-\$ or US-4570746-\$ or US-6019607-\$ or US-5953700-\$ or US-5960063-\$ or
US-5363444-\$ or US-6859773-\$ or US-5267323-\$ or US-5617486-\$ or US-6223160-\$ or
US-6347297-\$ or US-4879746-\$ or US-5230037-\$ or US-4980918-\$ or US-6263307-\$ or
US-6070136-\$ or US-6317711-\$ or US-5341457-\$ or US-5535300-\$ or US-5680481-\$ or
US-5865626-\$).did. or (US-6032116-\$ or US-4542657-\$ or US-6343269-\$ or US-5812659-\$
or US-5781586-\$ or US-6134331-\$ or US-5870703-\$ or US-5825310-\$ or US-6188986-\$ or
US-6084973-\$ or US-5027408-\$ or US-6205425-\$ or US-5574823-\$ or US-5794194-\$ or
US-5832079-\$ or US-4624011-\$ or US-5927988-\$ or US-4989253-\$ or US-5450522-\$ or
US-6029136-\$ or US-6169973-\$ or US-5537647-\$ or US-5806036-\$ or US-6044343-\$ or

SearchHistory#01.txt

US-5706395-\$ or US-5400409-\$ or US-4465159-\$).did. or (US-5862240-\$ or US-6157909-\$
or US-6028960-\$ or US-6092422-\$ or US-6411927-\$ or US-6466906-\$ or US-5182765-\$ or
US-5208864-\$ or US-5956679-\$ or US-7035795-\$ or US-6324514-\$ or US-6377919-\$ or
US-6711539-\$ or US-6868380-\$ or US-7110800-\$ or US-7130431-\$ or US-4415767-\$ or
US-4937870-\$ or US-6418412-\$ or US-6032115-\$ or US-5373555-\$ or US-5621858-\$ or
US-5974383-\$ or US-4901354-\$ or US-5704000-\$ or US-5023911-\$ or US-5208861-\$).did.
or (US-7003099-\$).did.

[DBs]

US-PGPUB; USPAT

[Default Operator]

OR

[Plurals]

ON

[Time Stamp]

2007/05/21 15:01

[Ref #]

S49

[Hits]

87

[Search Query]

(noise adj (remov\$3 or eliminat\$3 or delet\$3)) and S48

[DBs]

US-PGPUB; USPAT

[Default Operator]

OR

[Plurals]

ON

[Time Stamp]

2007/05/21 15:02

[Ref #]

S50

[Hits]

19

[Search Query]

("20030050783" | "20030200085" | "20040002858" | "20040019483" | "20040143435" |
"20050228666" | "5819223" | "5839105" | "5864810" | "6336108" | "6389393" |
"6421641" | "6466908" | "6622117" | "6804647" | "6842734" | "6876966" | "7065487" |
"7103541").PN. OR ("7209881").URPN.

[DBs]

US-PGPUB; USPAT; USOCR

[Default Operator]

OR

[Plurals]

ON

[Time Stamp]

2007/05/21 15:26

[Ref #]

S51

[Hits]

6

[Search Query]

("6876966").URPN.

[DBs]

USPAT

[Default Operator]

OR

[Plurals]

SearchHistory#01.txt

ON
[Time Stamp]
2007/05/21 16:49

[Ref #]
S53
[Hits]
1
[Search Query]
"02102875.8"
[DBs]
US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB
[Default Operator]
OR
[Plurals]
ON
[Time Stamp]
2007/05/21 16:49

[Ref #]
S54
[Hits]
9
[Search Query]
09/688950
[DBs]
US-PGPUB; USPAT
[Default Operator]
OR
[Plurals]
ON
[Time Stamp]
2007/05/22 15:48

[Ref #]
S55
[Hits]
0
[Search Query]
"09688950".apnr.
[DBs]
US-PGPUB; USPAT
[Default Operator]
OR
[Plurals]
ON
[Time Stamp]
2007/05/22 15:51

[Ref #]
S56
[Hits]
0
[Search Query]
deng.in. AND huang.in. AND plumpe.in.
[DBs]
US-PGPUB
[Default Operator]
OR

searchHistory#01.txt

[Plurals]
ON
[Time Stamp]
2007/05/22 15:51

[Ref #]
S57
[Hits]
1
[Search Query]
deng.in. AND huang.in. AND plumpe.in.
[DBs]
US-PGPUB; USPAT
[Default Operator]
OR
[Plurals]
ON
[Time Stamp]
2007/05/22 15:52

5/23/2007 8:36:42 AM